

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 1 af 11

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Triethanolamin > 98 %

Substansnavn: 2,2',2"-nitrilotriethanol
REACH Registreringsnummer: 01-2119486482-31-XXXX
CAS nr.: 102-71-6
EF nr.: 203-049-8

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Reagenser og laboratoriekemikalier
Kun til laboratorie- og analyseformål.

Anvendelser som frarådes

Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

Virksomhed: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda
Gade: Rua de Júlio Dinis 676 7º
By: N-4050-320 Porto
Telefon: +351 226002917
E-mail: info@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Internet: www.analytichem.com
Informationsgivende afdeling: SDS service department

Oplysninger om leverandør eller producent

Virksomhed: AnalytiChem Belgium NV
Gade: Industriezone "De Arend" 2
By: B-8210 Zedelgem
Telefon: +32 50 28 83 20
E-mail: info.be@analytichem.com
Kontaktperson: SDS service department
E-mail: SDS@analytichem.com
Informationsgivende afdeling: AnalytiChem:
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

1.4. Nødtelefon:

Giftlinjen +45 82 12 12 12 / +45 69 91 85 73 (CHEMTREC)

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 2 af 11

Andre informationer

Ingen data disponible

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette stof er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

2.3. Andre farer

Ingen data disponible

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Formel: C₆H₁₅NO₃
Molekylvægt: 149,19 g/mol

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
102-71-6	2,2',2"-nitrilotriethanol			100 %
	203-049-8		01-2119486482-31-XXXX	

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
102-71-6	203-049-8	2,2',2"-nitrilotriethanol	100 %
	dermal: LD ₅₀ = > 2000 mg/kg; oral: LD ₅₀ = 6400 mg/kg		

Andre informationer

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på =0,1 % (w/w) ifølge artikel 57 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Ingen data disponible

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Afvaskes straks med: Vand

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 3 af 11

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand.
Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hoste, Legemssmerter, Svimmelhed
Bevidstløshed, Mave-tarm-forstyrrelser, Opkastning
Kredsløbskollaps

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data disponible

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Skum
Kuldioxid (CO₂)
Slukningspulver
Vand

Uegnede slukningsmidler

uden begrænsning

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brændbare vædske
Farlige forbrændingsprodukter
Ved brand kan der opstå:
Kuldioxid (CO₂) Kulmonoxid
Kvælstofoxid (NO_x)
Ved opvarmning:
Dampe er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.
Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.
Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Ved opvarmning:
Dampe er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft.

For ikke-indsatspersonel

Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Benyt personbeskyttelsesudstyr.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Bring folk i sikkerhed.
Planer for nødstilfælde
Rådfør dig med en ekspert
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

For indsatspersonel

Sikkerhedssætninger For indsatspersonel : Personlige værnemidler: se punkt 8

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 4 af 11

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

Afløb bør afdækkes.

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed.

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Emballagen skal holdes tæt lukket.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand.

Ved opvarmning:

Dampe er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft.

Råd om generel hygiejne

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Valget af kropsbeskyttelsesmidler afhænger af farligt stofs koncentration og mængde. Den kemiske modstandsdygtighed af beskyttelsesmidlerne bør afklares med deres leverandører.

Andre informationer

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Opbevares på et godt ventileret sted.

Hold beholderen tæt lukket.

Information om fælleslagring

Ingen data disponible

Yderligere information om opbevaringsforhold

Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.

Lagertemperatur +15°C - +25°C

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 5 af 11

7.3. Særlige anvendelser

Laboratoriekemikalier

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
102-71-6	Triethanolamin	0,5 Jf. § 3, stk. 2	3,1 Jf. § 3, stk. 2		Gennemsnit 8 h Korttidsværdi 15 min	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
102-71-6	2,2',2"-nitrilotriethanol			
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	1,25 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	5 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	5 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	6,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	1,25 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	3,1 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	13 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	
Delmiljø		Værdi
102-71-6	2,2',2"-nitrilotriethanol	
Ferskvand		0,32 mg/l
Ferskvand (periodevis frigivelse)		5,12 mg/l
Havvand		0,032 mg/l
Ferskvandssediment		1,7 mg/kg
Havvandssediment		0,17 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		10 mg/l
Jord		0,151 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 6 af 11

Beskyttelse af øjne/ansigt

øjnekapsel

Ansigtsbeskyttelsesskærm

Håndværn

Egnede eksempler er handsker af KCL GmbH, D-36.124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de med den følgende specifikation (test iht. EN 374):

Ved mere hyppig håndkontakt

Anbefalede handskefabrikater: KCL 730 Camatril® Velours

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,4 mm

Bæretid ved permanent kontakt: > 480 min

Ved kortvarig kontakt med hænderne

Anbefalede handskefabrikater: KCL 730 Camatril® Velours

Anbefalet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) 0,4 mm

Bæretid ved lejlighedsvis kontakt (stænk): > 480 min

Naevnte gennembrudstid er bestemt med KCL i laboratorietest i følge EN 374 med prøver af den anbefalede handsketype.

Hudværn

Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Bær brandbestandig eller brandhæmmende beklædning.

Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning.

Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: aerosol- eller tågedannelse

Arbejdsgiveren skal sikre, at vedligeholdelse, rengøring og test af åndedrætsværn udføres og dokumenteres i overensstemmelse med producentens brugeroplysninger.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende
Farve:	lysegul
Lugt:	af: Amin
Lugtterskel:	Ingen data disponible
Smeltepunkt/frysepunkt:	21 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	360 °C
Antændelighed:	Ingen data disponible
Laveste Eksplosionsgrænser:	3,6 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	7,2 vol. %
Flammepunkt:	179 °C
Selvantændelsestemperatur:	324 °C
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data disponible
pH-værdien (ved 20 °C):	10,5 (15 g/l)
Viskositet/kinematisk:	Ingen data disponible
Vandopløselighed:	Opløselig i: Vand

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 7 af 11

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ingen data disponible

Opløsningshastigheden:

Ingen data disponible

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:

log Pow: -2,3 (25 °C)

Estabilidad de la dispersión:

Ingen data disponible

Damptryk:

<0,01 hPa

(ved 20 °C)

Damptryk:

Ingen data disponible

Massefylde (ved 20 °C):

1,125 g/cm³

Relativ massefylde (ved 20 °C):

1,126

Vægtfylde:

Ingen data disponible

Relativ dampmassefylde:

5,14

Partikelegenskaber:

Ingen data disponible

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaber

Ved opvarmning:

Dampe er tungere end luft, udbredes langs gulvet og danner eksplosive blandinger med luft.

Selvopretholdende brændbarhed:

Ingen data disponible

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

Ingen data disponible

gas:

Ingen data disponible

Oxiderende egenskaber

Ingen data disponible

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

0,01

Separationstest af opløsningsmidler:

Ingen data disponible

Opløsningsmiddeldampe:

Ingen data disponible

Indhold af fast stof:

Ingen data disponible

Sublimeringstemperatur:

Ingen data disponible

Blødgørelsespunkt:

Ingen data disponible

Pourpoint:

Ingen data disponible

Viskositet/dynamisk:

600 mPa·s

(ved 25 °C)

Udløbstid:

Ingen data disponible

Andre informationer

Ingen data disponible

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ved opvarmning:

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.2. Kemisk stabilitet

Beskyt mod: Luft

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med:

Nitriler

Oxidationsmidler

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 8 af 11

Syre
Anhydrides
Halogenating agent
Eksplodingsfare:
acid chloride

10.4. Forhold, der skal undgås

Hede

10.5. Materialer, der skal undgås

Letmetal
Metal

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Yderligere information

Ingen data disponible

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Ingen data disponible

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
102-71-6	2,2',2"-nitrioltriethanol				
	oral	LD50 mg/kg	6400	Rotte	Study report (1966) OECD Guideline 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Kanin	Other company data (1989) OECD Guideline 402

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Lever- og nyreskader

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 9 af 11

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ingen data disponible

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible

Andre informationer til godkendelser

Ingen data disponible

Praktiske erfaringer

Ingen data disponible

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen data disponible

Andre oplysninger

Lever- og nyreskader

Andre informationer

Hoste, Legemssmerter, Svimmelhed

Bevidstløshed, Mave-tarm-forstyrrelser, Opkastning

Kredsløbskollaps

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
102-71-6	2,2',2"-nitritotriethanol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	11800	96 h	Pimephales promelas	Publication (1990) other: APHA method
	Akut algetoksicitet	ErC50	512 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Preliminary Report 82-102 05 308. Bayeri other: German Industrial Standard DIN 38
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	609,88	48 h	Ceriodaphnia dubia	Ecotoxicol Environ Saf 44(2), 196-206. (other: New South Wales Gouvernement Envir
	Crustaceatoksicitet	NOEC	16 mg/l	21 d	Daphnia magna	Water Research 23(4): 501-510. (1989) other: Provisional proposal by German Fe

12.2. Persistens og nedbrydelighed

96 %

OECD-301E

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumuleringspotentiale.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
102-71-6	2,2',2"-nitritotriethanol	-2,3

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 10 af 11

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
102-71-6	2,2',2"-nitritotriethanol	< 0,4	Cyprinus carpio	Publication (1992)

12.4. Mobilitet i jord

Ja.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette stof har ingen endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen.

12.7. Andre negative virkninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb.

Skadelig virkning på grund af pH forskydning

Andre informationer

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Bortskaffelse jfr. direktiv 2008/98/EF om affald og farligt affald.

Skal tilføres et kemisk/fysisk behandlingsanlæg under iagttagelse af myndighedernes regler.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:**

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

(UN proper shipping name):

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Triethanolamin > 98 %

Revision: 04.11.2025

Katalog nr.: AC11.00352

Side 11 af 11

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4. Emballagegruppe:

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT:

Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

Giv brugerne passende information, instruktioner og træning